

46"

Přímé LED podsvícení
Full HD

BDL4676XL



Vytvořte ty nejužasnější videostěny

s tímto bezrámečkovým LED displejem

Vytvořte nejužasnější videostěny s našimi modely. Jsou prakticky bezrámečkové a mají ohromující kvalitu obrazu full HD, takže si můžete být jistí, že na tento vizuální zážitek jen tak nezapomenete.

Optimalizováno pro veřejné sledování

- Technologie Full HD LED pro zářivý obraz
- Bezrámečkový design pro úžasné videostěny

Vysoká kvalita obrazu a videa

- Pokročilá kalibrace barev

Flexibilita obsluhy

- Uzavřený cyklus DVI
- Port displeje pro podporu rychlejší grafiky
- Síťové zapojení: RJ45
- Sada softwaru Smart Control
- Provoz v režimu zobrazení na výšku
- Navrženo pro nepřetržitý provoz
- Prostor Smart insert v zadním krytu pro umístění malého počítače
- Průchod infračerveného signálu

PHILIPS

Přednosti

Technologie Full HD LED

Bílé LED diody jsou polovodičová zařízení, která se rychle rozsvítí na plný a rovnoměrný jas, čímž zkracují dobu přípravy na provoz. LED diody neobsahují rtuť, což umožňuje ekologicky šetrný proces recyklace a likvidace. LED diody umožňují lepší ovládání stmívání LCD podsvícení a výsledkem je mimořádně vysoký kontrastní poměr. Díky stále úrovni jasů na celé obrazovce také nabízejí dokonalou reprodukci barev.

Bezrámečkový design

Pomocí bezrámečkových displejů můžete vytvořit ty nejúžasnější videostěny. Lze je konfigurovat až z 15 x 10 obrazovek a mají ty nejužší sloupky na tomto segmentu trhu, takže si mezer mezi obrazy prakticky ani nevšimnete. Poskytnou vám naprosto neuvěřitelný zážitek ze sledování.

Pokročilá kalibrace barev

Zajistíte stejné zobrazení barev na všech displejích v síti díky nástroji pokročilé kalibrace barev. Tento nástroj automaticky upravuje všechny displeje v aplikaci signage, aby byla zajištěna jedinečná konzistence barevného podání a vaše publikum si užilo jedinečnou podívanou.

Smart insert

Profesionální počítače jsou součástí většiny veřejných prezentací. Jejich použití často způsobí zvýšení celkové hloubky displeje a změť kabelů. Proto jsme navrhli tento displej, který obsahuje v zadním krytu prostor Smart insert, kam se vejde mnoho malých profesionálních počítačů. Systém uspořádání kabeláže navíc nabízí skvělé řešení, díky němuž budou kabely vypadat úhledně a profesionálně.

Smart Control

Ovládejte a spravujte všechny veřejné displeje ve své síti pomocí tohoto výkonného softwarového nástroje, který umožňuje centrální změny nastavení displejů prostřednictvím konektoru RJ45 nebo RS232. Funkce Smart Control umožňuje nastavit vstup videa, upravit nastavení barev, nastavit ID displeje při vytváření videostěn a dokonce i provádět diagnostiku stavu jednotlivých displejů. Budete tedy mít k dispozici veškerý výkon potřebný ke správě displejů z jednoho centrálního umístění.

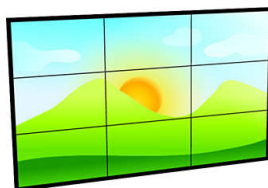
Průchod infračerveného signálu

Umožňuje ovládání všech displejů sítě signage prostřednictvím jediného dálkového ovladače přes primární displej. Snadné a pohodlné, už se nemusíte starat o změny nastavení ostatních displejů, když používáte dálkový ovladač.

Možnost svislého umístění

Tuto obrazovku lze také bezpečně a spolehlivě umístit do svislé polohy.

Navrženo pro nepřetržitý provoz

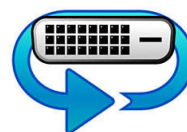
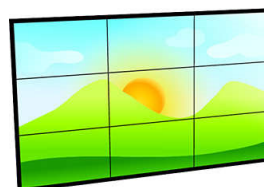


Protože obchod nikdy nespí, naše displeje signage jsou navrženy pro nepřetržitý provoz. Obsahují jen ty nejlepší součásti, aby zajistili lepší kvalitu. Na tuto řadu modelů se můžete neustále spolehnout.

Port displeje

Vychutnejte si křišťálově čistý obraz díky portu displeje pro podporu širokopásmové grafiky. Port displeje je určen pro přenos full HD videa i zvuku a odpadá tak nutnost používání dalších kabelů.

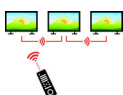
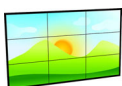
Uzavřený cyklus DVI



Vytvořte díky uzavřenému cyklu DVI digitální videostěnu tvořenou až 150 displeji v konfiguraci 15 x 10. Jednoduše připojte výstupní DVI port do DVI portu jiného displeje a vytvoříte nejúžasnější videostěnu široko daleko.

RJ45

K dispozici je také snadný způsob ovládání displeje přes nově zabudovaný port LAN (RJ45). Přes port RJ45 můžete každý displej snadno a rychle nakonfigurovat nebo sledovat jeho aktuální stav.



Specifikace

Obraz/displej

- Úhlopříčka obrazovky (metrická): 117 cm
- Úhlopříčka obrazovky (palce): 46 palců
- Poměr stran: 16:9
- Rozlišení panelu: 1920 x 1080p
- Rozteč obrazových bodů: 0,53 x 0,53 mm
- Optimální rozlišení: 1920 x 1080p při 60 Hz
- Jas: 450 cd/m²
- Barevnost displeje: 1,07 miliardy
- Kontrastní poměr (typický): 3500:1
- Reakční doba (typická): 6,5 ms
- Úhel sledování (horizontální): 178 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 178 stupeň
- Vylepšení obrazu: Technologie 3:2/2:2 motion pull down, Hřebenový filtr 3D, 3D MA deinterlacing (odstranění řádkového prokladu), Zdokonalená funkce Dynamic contrast, Kompenzace pohybu deinterlacingem, Progressive scan

Možnosti připojení

- PC: Vstupy VGA D-Sub 15HD, Výstupy VGA D-Sub 15HD, DVI-D x 1, Konektory RS232 D-Sub9, Výstup RS232 D-sub9, 3,5mm vstup audio do PC x 1, RJ45
- AV vstup: HDMI x 1, Komponentní (BNC) x1, IR in, Audio (L/P) x 1
- Výstup AV: Audio (L/P) x 1
- Další připojení: Port displeje, DVI výstup, USB, Konektor externího reproduktoru, AC-out, IR out

Pohodlí

- Umístění: Na výšku, Na šířku
- Funkce obraz v obraze (PIP): funkce PIP
- Čtvercový rastr: až 15 x 10
- Funkce spojiče obrazovky: Posun pixelů, nízký jas
- Ovládání pomocí klávesnice: Skrytý, Uzamykatelný
- Signál dálkového ovladače: Uzamykatelný
- Smyčkové propojení signálu: DVI, RS232, VGA, Smyčkové propojení IR
- Snadná instalace: Smart insert, AC Out, Rukojeti pro přenášení
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Španělština, Nizozemština, Polština, Turečtina, Zjednodušená čínština, Ruština
- Funkce pro úsporu energie: Smart Power
- Bezpečnostní funkce: Kontrola teploty, Snímač teploty
- Výkon obrazu: Pokročilé ovládání barev
- Síťově ovládaný: RS232, HDMI (jeden kabel), RJ45
- Balení: Opakovatelně použitelná krabice

Zvuk

- Vestavěné reproduktory: 2 x 12 W

Spotřeba

- Napájení: Střídavé napětí 90-264 V, 50/60 Hz
- Spotřeba (typická): 72 W
- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: $\leq 0,5\text{ W}$

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz, 1280 x 800, 60 Hz, 1280 x 1024, 60 Hz, 1360 x 768, 60 Hz, 1366 x 768, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1600 x 1200, 60 Hz, 1920 x 1080, 60 Hz, 1920 x 1200, 60 Hz
- Videoformáty: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Rozměry

- Držák Smart insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm
- Šířka přístroje: 1 023,68 mm
- Hmotnost výrobku: 24 kg
- Výška přístroje: 578,27 mm
- Hloubka přístroje: 111,81 mm
- Držák na zeď: 400 x 400 mm
- Šířka rámečku (L/T, R/B): 3,2 mm, 1,8 mm
- Šířka rámečku (A-A): 5 mm
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 60 000 hodin

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0–40 °C
- Relativní vlhkost: 10–90 %

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Dálkový ovladač, Baterie pro dálkový ovladač, Napájecí kabel, Kabel VGA, Uživatelská příručka na disku CD-ROM, Stručný návod k rychlému použití

Různé

- Jazyky zobrazení údajů na obrazovce: Čeština, Francouzština, Němčina, Španělština, Polština, Turečtina, Ruština, Zjednodušená čínština, Italská
- Záruka: Třiletá záruka
- Regulační opatření: CE, FCC, třída B, UL/cUL, CCC, C-Tick, RoHS, GOST, CB, BSMI, EPEAT



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 5.0.1

EAN: 87 12581 68134 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com